

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTIAGO DO SUL

CONCURSO PÚBLICO

EDITAL Nº: 001/2011

DATA DA REALIZAÇÃO DA PROVA OBJETIVA: 29/01/2012

**Cargo – OPERADOR DE MÁQUINAS II – ESCAVADEIRA
HIDRÁULICA**

INSTRUÇÕES PARA A REALIZAÇÃO DA PROVA

- A prova objetiva terá a duração de 3 horas, tempo necessário para leitura das instruções, responder as questões e preenchimento do cartão respostas.
- A prova objetiva é composta de 30 questões objetivas, do tipo múltipla escolha, subdivididas em, no mínimo 4 (quatro) alternativas, de múltipla escolha, representadas pelas letras **A, B, C e D**, sendo que somente uma poderá ser assinalada no *cartão-resposta*. Distribuídas da seguinte forma:
 - a) dez (10) questões de Língua Portuguesa;
 - b) cinco (5) questões de matemática;
 - c) cinco (5) questões de conhecimentos gerais e atualidades;
 - d) dez (10) questões de conhecimento específico;
- Ao receber o caderno de provas, aguarde a autorização para abri-lo, após verifique o caderno de questões, o cargo, número de questões.
- Qualquer irregularidade o candidato deverá comunicar o fiscal de prova.
- Leia atentamente cada questão e assinale no cartão resposta a alternativa que correspondente a cada uma deles. O cartão resposta é o único documento válido para a correção. Não será substituído o cartão resposta, por erro do candidato.
- Não é permitido ao candidato (a) perguntar ao(s) fiscal (ais) sobre o conteúdo das provas; Não é permitido comunicar-se com outro candidato ou socorrer-se de consultas a livros, anotações, agendas e calculadoras eletrônicas, gravadores, telefone celular e/ou similares ou qualquer instrumento receptor/transmissor de mensagens.
- Será considerada errada a questão preenchida no cartão resposta que conter mais de uma alternativa, com emendas ou rasuras, borrada, não assinalada. O candidato deverá utilizar exclusivamente de uma **caneta esferográfica** de escrita na cor **azul** ou **preta**.
- O candidato poderá entregar a prova e o cartão resposta após 60 (sessenta) minutos do seu início.
- Os três últimos candidatos permanecerão na sala até o encerramento dos trabalhos, para lavrar e assinar a ata.

Inscrição nº _____ Identidade nº _____

1) Assinale a alternativa **correta** que completa **as lacunas (tracejado) com X ou S:**

e ___ tender, e ___ tensão, e ___ tenso, mi ___ to, ju ___ tapor.

- A) s – s – s- x – x.
- B) s – s – s- x - s.
- C) s – x – x – s - s.
- D) x – x – x – s - s.

2) Assinale o vocábulo em que é **incorreto** o emprego do **Z:**

- A) arroz.
- B) fertilizante.
- C) cafezinho.
- D) surpresa.

3) Assinale a alternativa em que todas as palavras estão separada **corretamente:**

- A) mi - ú - da, sa – guão, se- cre- ta- ri- a.
- B) subma- ri- no, mas- sa, i- gu- al.
- C) pás- sa- ros, igual, cri- ei.
- D) In- fân- cia, chei- ro, ma- de- i- ra.

4) Assinale o único numeral escrito por extenso de forma **incorreta**.

- A) 12 = doze
- B) 33 = trinta e três
- C) 66 = sessenta e seis
- D) 777 = setessentos e setenta e sete

5) Assinale a alternativa em que **todas** as palavras devem ser acentuadas graficamente.

- A) lapis – açúcar - juri
- B) nuvem - nariz - chuva
- C) jovem – ideia – proximo
- D) juri – abacaxi – gratis

6) Assinale a alternativa em que a palavra corresponde ao sinônimo **correto**:

- A) emigrar = entrar (no país)
- B) emergir = surgir
- C) dilatar = denunciar
- D) dispensa = cômodo

7) Indique a alternativa na qual as palavras completam, corretamente, os espaços das frases abaixo.

O funcionário da prefeitura foi obrigado a _____ as despesas.

Em Santiago do Sul serão feitas obras de infraestrutura para melhorar o _____ de veículos.

O diretor financeiro da prefeitura _____ o orçamento.

- A) discriminar - tráfico - diferiu
- B) discriminar - tráfico - deferiu
- C) descriminar - tráfico - deferiu
- D) descriminar – tráfico – diferiu

8) Assinale a alternativa em que a frase apresenta **erro** quanto ao uso de pontuação.

- A) Santiago do Sul, 29 de janeiro de 2012.
- B) O documento de identidade, você trouxe?
- C) Onde você comprou este computador.
- D) Bem diz o ditado: Água mole em pedra dura, tanto bate até que fura.

9) Nas palavras: **alcatéia**, **colméia**, **cardume** e **cacheo**, são coletivos, respectivamente, de:

- A) ratos – abelha – peixes – abelhas.
- B) animais – lobo – ovelhas – cabelo.
- C) lobos – abelhas – peixes – bananas.
- D) legumes – material escolar – rãs e sapos – uva.

10) Assinale a alternativa em que está **correta** a formação do plural:

- A) degrau – degraos.
- B) cão– cães;
- C) mel – meus;
- D) charlatão - charlatães;

MATEMÁTICA

11) Em uma determinada loja (A) de eletrodoméstico uma geladeira custava R\$ 1000,00. Após uma semana na mesma loja, a mesma geladeira passou a custar R\$ 800,00. Assinale a alternativa correta que corresponde quanto baixou o produto.

- A) 5%
- B) 10%
- C) 15%
- D) 20 %

12) Para a festa do município de Santiago do Sul, foram consumidos refrigerantes, cujo o volume de cada garrafa corresponde a 600 ml. Na festa compareceram 120 pessoas, que consumiram 350 ml de refrigerante cada uma. Assinale a alternativa que corresponde **corretamente** ao número de garrafas que foram utilizadas nesta festa.

- A) 35
- B) 60
- C) 70
- D) 120

13) Um programa de rádio teve início às 16 horas e 22 minutos, e terminou às 17 horas e 12 minutos. Assinale a alternativa que corresponde **corretamente** a duração do programa.

- A) 38 minutos
- B) 49 minutos
- C) 50 minutos
- D) 51 minutos

14) No município de Santiago do Sul/SC, está sendo construído um ginásio de esportes com área total de 225 m². Até o momento foi construído 40% da obra. Qual alternativa que corresponde **corretamente** à quantidade que faltam ser construída.

- A) 185 m²
- B) 135 m²
- C) 90 m²
- D) 60 m²

15) Observe as frações e suas respectivas respectivas representações decimais.

I- $20/100 = 0,2$

II- $4358/100 = 43,58$

III- $171/10000 = 0,0171$

IV - $255/10 = 25,5$

Utilizando as igualdades acima, está correto:

- A) I e II, apenas
- B) I, II, III, apenas
- C) I, II, IV, apenas
- D) I, II, III e IV

CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES

16) Sobre o município de Santiago do Sul/SC, julgue as afirmativas e assinale a opção **errada**.

A) Santiago do Sul localiza-se na região Oeste de Santa Catarina, pertencente da microrregião da AMOSC.

B) Sua emancipação política e administrativa aconteceu em 16 de abril de 1994. (www.santiagodosul.sc.gov.br – acessado em 20/01/2012).

C) Em 1951, o lugar se chamava barra grande, por se encontrar localizado nas proximidades dos rios: Barra Grande e Saudades. (www.santiagodosul.sc.gov.br – acessado em 20/01/2012).

D) O Município de Santiago do Sul é um dos integrantes do território da Cidadania Meio Oeste Contestado.

(www.territoriosdacidadania.gov.br – acessado em 20/01/2012).

17) O município de Santiago/SC, entre outros municípios sofreram com a estiagem em 2011 e 2012, o que fez que Santiago do Sul DECRETAR situação de emergência por estiagem. Assinale a alternativa que corresponde **corretamente** ao órgão do Estado de Santa Catarina responsável por esse decreto.

A) Secretaria do Estado da Defesa Civil.

B) Secretaria do Estado da Agricultura.

C) Secretaria do Estado de Defesa Contra a Seca.

D) Secretaria do Estado de Assistência Social.

18) A febre aftosa é uma infecciosa que atinge animais de cascos bipartidos – bovinos, bubalinos, ovinos, caprinos e suínos. O primeiro sintoma é a febre alta, podem surgir aftas na boca, na gengiva ou na língua, e principalmente ferida nos cascos ou nos úberes, entre outros. O estado de Santa Catarina recentemente intensificou medidas para evitar a entrada da doença no estado.

Sobre o assunto, assinale a alternativa que corresponde **corretamente** o agente causador da doença.

A) bactéria

B) fungo

C) protozoário

D) vírus

19) Recentemente o governo federal anunciou a primeira mudança ministerial de 2012. O ministro da Educação Fernando Haddad, deixa o cargo e assume a pasta é Aloísio Mercadante, que ocupava o Ministério da Ciência e Tecnologia.

Sobre o assunto, assinale a alternativa que corresponde **corretamente** ao Estado Brasileiro em que Fernando Haddad concorrerá às eleições de 2012.

- A) Rio de Janeiro.
- B) São Paulo.
- C) Bahia.
- D) Rio Grande do Sul.

20) O Poder Legislativo cumpre papel imprescindível perante a sociedade do País, visto que desempenha três funções primordiais para a consolidação da democracia: representar o povo brasileiro, legislar sobre os assuntos de interesse nacional e fiscalizar a aplicação dos recursos públicos. Assim, a Câmara dos Deputados compõe-se de representantes de todos os Estados e do Distrito Federal.

Assinale a alternativa que corresponde o número de **Deputados Federais** que representam o Estado de Santa Catarina na Câmara de Deputados.

- A) 16
- B) 25
- C) 40
- D) 42

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Sobre os deveres do Operador de escavadeira hidráulica, no dia-a-dia de seu trabalho, analise as alternativas seguintes e assinale a **incorreta**.

A) Exercer suas atividades profissionais com competência e diligência, trabalhando sempre pelo aprimoramento técnico e pela atualização permanente, em consonância com os objetivos estratégicos da Prefeitura Municipal.

B) Ser íntegro e justo, escolhendo sempre a opção melhor e mais vantajosa para o interesse público.

C) Não assumir a responsabilidade pela execução do seu trabalho.

D) Manter, no ambiente de trabalho, comportamentos pautados por cortesia, respeito, boa vontade, espírito de equipe, lealdade, confiança, assiduidade e ordem, respeitando a capacidade e as limitações individuais.

22) No ambiente de trabalho, o Operador de escavadeira hidráulica, deve adotar algumas atitudes essenciais, para melhor convívio e para melhor executar suas atribuições. Sobre isso analise as alternativas seguintes e assinale a opção **incorreta**.

- A) O Operador de escavadeira hidráulica deve demonstrar respeito pelos direitos e obrigações dos servidores públicos municipais, incentivando-os a uma maior auto-estima e confiança em suas capacidades.
- B) O Operador de escavadeira hidráulica deve respeitar somente as autoridades superiores, agindo com desleixo em relação às demais pessoas.
- C) O Operador de escavadeira hidráulica deve ter preocupação com o ambiente de trabalho, seja em seu aspecto físico ou no relacionamento com os colegas de trabalho.
- D) O Operador de escavadeira hidráulica deve valorizar o conhecimento de assuntos de interesse do seu Trabalho, lendo, participando de palestras, encontros e outros eventos de capacitação.

23) Leia o enunciado seguinte e assinale a opção **correta**.

O Operador percebe que a máquina apresenta perda de potência. Essa ocorrência pode ser causada por:

- A) Ponto de injeção atrasado.
- B) Nível de lubrificante abaixo do normal.
- C) Correia do ventilador esticada acima do normal.
- D) Alta pressão no sistema de lubrificação.

24) Leia o enunciado seguinte e assinale a opção **correta**.

Atualmente as máquinas rodoviárias são modernas e com alta tecnologia. Em algumas delas existe um sistema de ventilador reversível no sistema de arrefecimento. Qual é a finalidade desse ventilador reversível?

- A) Aumentar o arrefecimento da água do motor.
- B) Retirar a poeira e corpos estranhos que ficam no radiador.
- C) Aumentar o fluxo de ar pela colméia do radiador.
- D) Movimentar ar limpo e fresco renovando o ar sobre o motor.

25) Na operação da máquina rodoviária – escavadeira hidráulica, o operador deve: (Assinale a alternativa **ERRADA**):

- A) Saber interpretar as informações obtidas no painel de comando e saber como realizar todas as operações corretamente.
- B) Executar os serviços conforme for orientado por pessoas estranhas ao quadro de pessoal da Prefeitura Municipal e em desacordo com as orientações técnicas do manual da máquina.
- C) Operar a máquina de modo a garantir produtividade com maior economia possível.
- D) Conservar a máquina e seus implementos, e acessórios.

26) No painel da máquina que você opera encontra-se um instrumento (marcador) denominado de **tacômetro** (também conhecido como taquímetro). Assinale a alternativa que indica **corretamente**, para que serve o **tacômetro**:

- A) Medir a pressão do óleo hidráulico e do óleo de lubrificação.
- B) Medir a pressão do óleo do sistema de transmissão.
- C) Verificar anormalidades no sistema de arrefecimento.
- D) Medir o número de rotações por minuto desenvolvidas pelo motor.

27) É necessário, sempre, antes de iniciar a operação da máquina, observar se o mesmo está em condições de uso, seja pelas indicações do painel ou por uma inspeção visual. Indique a alternativa **errada** sobre itens de verificação:

- A) Combustível: veja se o indicado no painel é suficiente para chegar ao destino.
- B) Nível do óleo de freio, do motor e do sistema hidráulico: observe os respectivos reservatórios, conforme o manual da máquina.
- C) Água e guloseimas para o operador: observe se no compartimento de operação tem garrafa térmica com água gelada, chicletes, balas e outras guloseimas para utilização pelo operador.
- D) Água do radiador: nas máquinas, cujo motor seja refrigerado a água, veja o nível do reservatório de água.

28) Leia o enunciado seguinte e assinale a opção **correta**.

O Operador de Máquinas – escavadeira hidráulica que procura evitar acidentes de trabalho, apesar de, às vezes, as situações serem adversas no local de trabalho, é um servidor:

- A) displicente.
- B) reincidente.
- C) ofensivo.
- D) defensivo.

29) Leia o enunciado seguinte e assinale a opção **correta**.

No inverno, em Santiago do Sul, normalmente têm dias de muito frio. Com baixas temperaturas é muito importante deixar o motor ligado, por, pelo menos, três minutos, com o acelerador acionado a $\frac{1}{4}$ (um quarto) do curso, isso permitirá que:

- A) As válvulas hidráulicas se aqueçam e não travem.
- B) O fluido de transmissão do freio e do câmbio aqueça.
- C) O óleo lubrificante aqueça e circule normal e livremente.
- D) A Bomba hidráulica carregue o sistema.

30) Leia o enunciado seguinte e assinale a opção **correta**.

O instrumento que indica a pressão do óleo no sistema de lubrificação do motor é o:

- A) Manômetro.
- B) Hodômetro.
- C) Manenômetro.
- D) Oleômetro.